

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iEM - compteur d'énergie mono - 40A - impulsions - sans afficheur

A9MEM2000T

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti 9
Famille	Acti 9 iEM2000
Nom De L'Appareil	iEM2000T
Type De Produit Ou Équipement	Compteur d'énergie

Complémentaires

Description Des Pôles	1P + N
Type De Mesure	Puissance active
Application	Sous-facturation
Classe De Précision	Classe 1 énergie active se conformer à CEI 62053-21
Type D'Entrée	Entrée direct
Courant Maximum [Imax]	40 A
[Ib] Courant De Base	5 A
Courant Nominal	40 A
Tension Nominale	230 V +/- 20 %
Fréquence Du Réseau	60 Hz 50 Hz
Plage De Mesure En Fréquence	48...62 Hz
Type De Technologie	Électronique
Type D'Afficheur	Sans afficheur
Taux D'Échantillonnage	32 échantillons/cycle
Courant De Mesure	0,25...40 A
Afficheurs Deux Digits	0
Protocole De Port De Communication	-
Support Port De Communication	-
Signalisation Locale	Vert voyant lumineux: puissance ON Jaune voyant lumineux: mesurage et activité 3200 p/kWh
Entrées Logiques	0
Sorties Logiques	1 impulsion surveillance de l'énergie:
Tension De Sortie	5...35 V CC@20 mA
Durée De L'Impulsion	120 ms
Puissance Consommée Maximale En Va	10 VA à 240 V CA

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage	Rail DIN
Mode De Raccordement	Circuit de puissance: borne du type à cage (bas) 1 10 mm² câble(s) Report à distance: borne du type à cage (haut) 1 4 mm² câble(s)
Couple De Serrage	1,2 N.m circuit de puissance: 0,8 N.m report à distance:
Normes	CEI 61557-12 CEI 62053-21
Certifications Du Produit	CE

Environnement

Degré De Protection Ip	IP40 face avant: conforming to CEI 60529 IP20 enveloppe:
Température De L'Air Ambiant Pour Le Fonctionnement	-25...65 °C -20...55 °C
Température Ambiante De Stockage	-40...70 °C
Altitude De Fonctionnement	< 2000 m
Humidité Relative	0...95 % à 55 °C
Couleur	Blanc
Pas De 9 Mm	2
Largeur	18 mm
Hauteur	96,5 mm
Profondeur	69 mm
Poids Du Produit	0,073 kg

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	3,5 cm
Largeur De L'Emballage 1	8,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	10,0 cm
Poids De L'Emballage 1	112,0 g
Type D'Emballage 2	S02
Nb Produits Dans L'Emballage 2	38
Hauteur De L'Emballage 2	15 cm
Largeur De L'Emballage 2	30 cm
Longueur De L'Emballage 2	40 cm
Poids De L'Emballage 2	4,982 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions
Rohs

Oui

Certifications et normes

Régulation Reach

[Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue

Conforme aux dérogations

Régulation Rohs Chine

[Déclaration RoHS pour la Chine](#)

Profil Environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

Profil De Circularité

[Informations de fin de vie](#)